

Guía del usuario del Visor de imágenes SU-2

9355896

1ª edición

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD Nosotros, NOKIA CORPORATION, declaramos bajo nuestra única responsabilidad, que el producto SU-2 se adapta a las condiciones dispuestas en la Normativa del consejo siguiente: 1999/5/CE. Existe una copia de la Declaración de conformidad disponible en la dirección http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

Copyright © 2003 Nokia. Reservados todos los derechos.

Queda prohibida la reproducción, transferencia, distribución o almacenamiento de todo o parte del contenido de este documento bajo cualquier forma sin el consentimiento previo y por escrito de Nokia.

Nokia y Nokia Connecting People son marcas registradas de Nokia Corporation. El resto de los productos y nombres de compañías aquí mencionados pueden ser marcas comerciales o registradas de sus respectivos propietarios.

Nokia opera con una política de desarrollo continuo y se reserva el derecho a realizar modificaciones y mejoras en cualquiera de los productos descritos en este documento sin previo aviso.

Nokia no se responsabilizará bajo ninguna circunstancia de la pérdida de datos o ingresos ni de ningún daño especial, incidental, consecuente o indirecto, independientemente de cuál sea su causa.

El contenido del presente documento se suministra tal cual. Salvo que así lo exija la ley aplicable, no se ofrece ningún tipo de garantía, expresa o implícita, incluida, pero sin limitarse a, la garantía implícita de comerciabilidad y adecuación a un fin particular con respecto a la exactitud, fiabilidad y contenido de este documento. Nokia se reserva el derecho de revisar o retirar este documento en cualquier momento sin previo aviso.

La disponibilidad de productos concretos puede variar de una región a otra. Consulte con su distribuidor Nokia más cercano.

Índice

Introducción.....	4
Tecnología inalámbrica Bluetooth.....	4
Cargadores y pilas	5
Fuente de alimentación para el Visor de imágenes SU-2	6
Instalación de las pilas.....	6
Datos técnicos.....	7
Descripción general.....	8
Primer uso del Visor de imágenes SU-2.....	9
 1. Uso del Visor de imágenes SU-2	 11
Comience a usar el Visor de imágenes SU-2	11
Memoria y formatos de imágenes del Visor de imágenes SU-2	12
Visualización de imágenes con el Visor de imágenes SU-2.....	12
Uso del Visor de imágenes SU-2 con varios teléfonos vinculados.....	13
Modos de funcionamiento del Visor de imágenes SU-2.....	14
Iconos del Visor de imágenes SU-2	16
Lista de países que utilizan el estándar SECAM para televisores.....	17
 2. Información sobre las pilas.....	 18
Carga y descarga	18
 Cuidado y mantenimiento	 20

Introducción

El Visor de imágenes SU-2 puede conectarse a un teléfono compatible que admita la tecnología inalámbrica Bluetooth. La imagen o imágenes que haya captado con la cámara del teléfono las podrá ver en la pantalla del televisor o con un proyector de vídeo compatible.

Lea esta guía del usuario antes de utilizar el Visor de imágenes SU-2. Si desea obtener más información acerca de las funciones del teléfono, las encontrará en la guía del usuario del mismo. No utilice esta guía del usuario en vez de la de su teléfono, ya que en esta última podrá encontrar información importante acerca de seguridad y mantenimiento. Consulte además las instrucciones del televisor acerca de la conexión de dispositivos externos.

■ Tecnología inalámbrica Bluetooth

No tendrá que situar su teléfono Bluetooth y el Visor de imágenes SU-2 uno enfrente del otro, debido a que los dispositivos Bluetooth se comunican mediante ondas de radio. Los dos dispositivos tienen que estar a una distancia máxima de 10 metros, aunque se pueden producir interferencias en la conexión debido a obstáculos, como paredes, o a otros dispositivos electrónicos.

El Visor de imágenes SU-2 se ha diseñado específicamente para uso con teléfonos Nokia compatibles que admitan la tecnología inalámbrica Bluetooth. Sin embargo, el Visor de imágenes SU-2 se puede utilizar con dispositivos Bluetooth compatibles que admitan los perfiles OPP (Object Push Profile) o BIP (Basic

Imaging Profile). Un perfil Bluetooth consiste en un conjunto de comandos que utiliza el teléfono para controlar el Visor de imágenes SU-2.

Tenga en cuenta que los dispositivos tienen que admitir la tecnología inalámbrica Bluetooth. El Visor de imágenes SU-2 adopta y es compatible con la especificación 1.1 de Bluetooth. Sin embargo, la interoperabilidad entre el Visor de imágenes SU-2 y otros productos con Bluetooth no se garantiza y depende de la compatibilidad. Si desea obtener más información sobre la compatibilidad entre el Visor de imágenes SU-2 y otros productos con Bluetooth, consulte con el fabricante.

Puede que en algunos países existan restricciones en el uso de dispositivos Bluetooth. Consulte a las autoridades locales.

■ Cargadores y pilas

Compruebe el número del modelo del cargador antes de usarlo con este dispositivo. El Visor de imágenes SU-2 está diseñado para ser utilizado con los siguientes cargadores: ACP-7, ACP-8 y ACP-12.



Aviso: utilice sólo las baterías y cargadores aprobados por el fabricante para este accesorio determinado. El uso de cualquier otro tipo anulará toda aprobación o garantía del accesorio y puede resultar peligroso.

Para conocer la disponibilidad de las baterías y cargadores aprobados, póngase en contacto con su distribuidor.

Cuando desconecte el cable de alimentación de cualquier accesorio, sujete el enchufe y tire del mismo, no del cable.

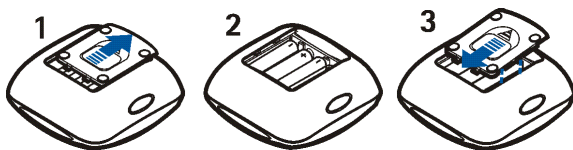
Fuente de alimentación para el Visor de imágenes SU-2

Use las pilas AAA proporcionadas con el Visor de imágenes SU-2 como fuente de alimentación o conecte el Visor de imágenes SU-2 a un cargador compatible. Cuando conecte el Visor de imágenes SU-2 al cargador, las pilas no se consumirán, incluso si éstas son recargables, y no tendrá que retirarlas.

Si utiliza las pilas como fuente de alimentación, mientras el visor está encendido, pero no conectado a un dispositivo Bluetooth, el Visor de imágenes SU-2 pasará a modo de reposo después de 10 minutos. Cuando la pila se está acabando, aparecerá un icono de batería baja en la pantalla del televisor y el Visor de imágenes SU-2 se apagará cuando transcurran 3 minutos.

Instalación de las pilas

Instale las pilas tal y como se muestra en la siguiente imagen.



Nota: apague siempre el dispositivo y desconecte el dispositivo del cargador o cualquier otro accesorio antes de retirar la tapa.

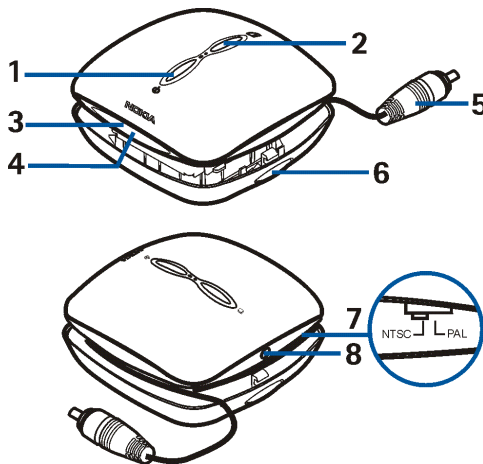
■ Datos técnicos

- Peso: 105 g
- Longitud: 98 mm
- Ancho: 98 mm
- Alto: 42 mm
- Tiempo de funcionamiento de 90 a 255 minutos (dependiendo del nivel de las pilas)
- Temperatura de funcionamiento: 5 °C a 55 °C (sólo para uso interior)
- Compatibilidad: el Visor de imágenes SU-2 es compatible con los estándar PAL y NTSC. En caso de que use un televisor SECAM, necesitará un adaptador especial que no se suministra con el paquete de ventas. Podrá adquirir el adaptador SECAM en tiendas de electrodomésticos. Asimismo podrá conectar el Visor de imágenes SU-2 a un proyector de vídeo compatible mediante un conector AV.
- Fuente de alimentación: 4 pilas AAA o cargadores Nokia: ACP-7, ACP-8, ACP-12
- Conexión: conector RCA para TV, Bluetooth (versión 1.1) para el teléfono.

■ Descripción general

El Visor de imágenes SU-2 consta de las siguientes partes:

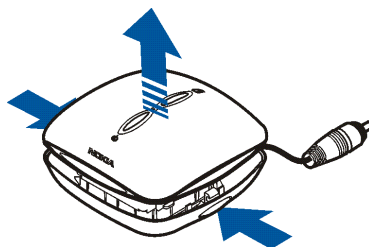
1. Botón de encendido/apagado/giro, consulte la página 12 para más información
2. Botón de pausa/continuar, consulte la página 13 para más información.
3. Indicador luminoso de estado de alimentación/Bluetooth (azul)
4. Indicador luminoso del cargador (verde)
5. Cable y conector RCA
6. Los botones de apertura en los dos lados, consulte [Primer uso del Visor de imágenes SU-2](#) en la página 9.
7. Interruptor NTSC/PAL
8. Conector del cargador



■ Primer uso del Visor de imágenes SU-2

1. Pulse los botones de apertura situados a ambos lados del Visor de imágenes SU-2 para que la tapa se levante.

Compruebe que el interruptor NTSC/PAL está en la posición correcta y que corresponde al estándar de TV que se emplee en su país.



2. Conecte el Visor de imágenes SU-2 al conector RCA en el televisor.
Si su TV no dispone de un conector RCA, necesitará un adaptador RCA/SCART que puede adquirir en una tienda de electrodomésticos.
3. Encienda el Visor de imágenes SU-2. El logotipo de Nokia aparecerá en la pantalla del televisor.
4. Asegúrese de que el teléfono está encendido. A continuación vaya al menú Bluetooth del teléfono y active la conexión Bluetooth.
5. Vaya al submenú donde se pueda definir la búsqueda en el teléfono de dispositivos Bluetooth y comience la buscar. El teléfono busca los dispositivos Bluetooth que se encuentren en un radio de 10 metros y los muestra en una lista.
6. Seleccione SU-2 de la lista.

7. Escriba en el teléfono móvil, el código de verificación de cuatro dígitos ("par") que se muestra en la esquina superior derecha de la pantalla del televisor.

Una vez introducido el código de verificación, su teléfono lo enviará al Visor de imágenes SU-2. Consulte también [Uso del Visor de imágenes SU-2 con varios teléfonos vinculados](#) en la página 13.

El indicador luminoso azul mostrará la conexión Bluetooth activa y el Visor de imágenes SU-2 aparecerá en el menú del teléfono donde podrá ver los dispositivos Bluetooth que están vinculados en ese momento al teléfono.

8. Comience a usar el Visor de imágenes SU-2.

1. Uso del Visor de imágenes SU-2

■ Comience a usar el Visor de imágenes SU-2

Antes de empezar a usar el Visor de imágenes SU-2, compruebe lo siguiente en el televisor, el teléfono y el Visor de imágenes SU-2:

TV:

1. El televisor está encendido y ha seleccionado el canal AV correcto.
2. La pantalla del televisor se ha definido en relación 4/3.

Teléfono:

1. El teléfono compatible está encendido y la conexión Bluetooth está activa, consulte la guía del usuario del teléfono.
2. El teléfono está vinculado al Visor de imágenes SU-2. Consulte [Primer uso del Visor de imágenes SU-2](#) en la página 9 si desea obtener más instrucciones.

Visor de imágenes:

1. Ha establecido el interruptor NTSC/PAL del Visor de imágenes SU-2 siguiendo el estándar para televisores usado en el país, consulte [Lista de países que utilizan el estándar SECAM para televisores](#) en la página 17.
2. El Visor de imágenes SU-2 está encendido y el logotipo de Nokia se muestra en la pantalla del televisor.
3. El Visor de imágenes SU-2 está vinculado con el teléfono. Si desea obtener más instrucciones, consulte [Primer uso del Visor de imágenes SU-2](#) en la página 9.

4. El Visor de imágenes SU-2 se encuentra dentro de un radio de 10 metros del teléfono y no hay obstáculos, como paredes u otros dispositivos electrónicos entre el visor de imágenes y el teléfono.

■ Memoria y formatos de imágenes del Visor de imágenes SU-2

El Visor de imágenes SU-2 admite las variaciones más comunes del formato JPEG. El tamaño de la imagen puede ser de hasta 640 x 480 píxeles. El Visor de imágenes SU-2 puede mostrar hasta 65 imágenes o un total de 3 MB. Se mostrará una imagen o varias a modo de presentación con diapositivas. Si envía más de una imagen al Visor de imágenes SU-2 se iniciará automáticamente una presentación con diapositivas. El tiempo de visualización predeterminado para cada imagen en una presentación con diapositivas es de 8 segundos. Las imágenes nuevas que envíe sustituirán a las anteriores en la memoria del Visor de imágenes SU-2. Cuando el Visor de imágenes SU-2 se apaga, todas las imágenes se borrarán de la memoria.

Visualización de imágenes con el Visor de imágenes SU-2

Puede ver imágenes una a una o en modo de presentación. Si ha enviado más de una imagen al Visor de imágenes SU-2 a la vez, las imágenes se mostrarán automáticamente a modo de presentación de diapositivas.

Botón de encendido/apagado/giro

- Para encender el Visor de imágenes SU-2, pulse el botón brevemente (3 segundos) y suéltelo.

- Para apagar el Visor de imágenes SU-2, pulse el botón brevemente (3 segundos).
- Para girar la imagen 90 grados en el sentido de las agujas del reloj, pulse el botón durante poco tiempo (menos de 3 segundos).
Cada vez que pulsa el botón, la imagen realiza un giro.

Botón de pausa/continuar/cambio de tiempo

- Para interrumpir la presentación, pulse el botón brevemente (menos de 3 segundos).
- Para continuar la presentación, pulse el botón brevemente (menos de 3 segundos).
- Para cambiar el tiempo en el que se muestra la imagen entre 8 y 4 segundos, pulse botón brevemente (3 segundos).

Cuando envía imágenes al Visor de imágenes SU-2, el indicador luminoso de estado de encendido/Bluetooth parpadea. Si durante la transferencia de imágenes la conexión entre el teléfono y el Visor de imágenes SU-2 falla, aparecerá el icono de fallo de la conexión en la pantalla del televisor. Vuelva a enviar la imagen. Recuerde que puede vincular hasta 10 dispositivos al Visor de imágenes SU-2 y enviar imágenes desde un dispositivo a la vez.

Uso del Visor de imágenes SU-2 con varios teléfonos vinculados

El Visor de imágenes SU-2 se puede vincular hasta a 10 teléfonos pero conectarse sólo a un teléfono a la vez.

Si el Visor de imágenes SU-2 está encendido en un radio de 10 metros donde haya varios teléfonos vinculados, intentará conectarse al teléfono que se vinculó por primera vez al mismo.

Si el Visor de imágenes SU-2 no puede conectarse al primer teléfono vinculado (debido, por ejemplo, a que está apagado o a que el usuario rechaza la conexión), el visor intentará conectarse al teléfono que se usó por última vez con el Visor de imágenes SU-2.

Si no se puede conectar a ninguno de los dos teléfonos, permanecerá visible a otros dispositivos, que mostrará con el indicador luminoso azul.

Si desea usar el Visor de imágenes SU-2 con un teléfono vinculado que no es ni el primero que vinculó ni el último que utilizó, realice la conexión mediante el menú Bluetooth del teléfono.

Modos de funcionamiento del Visor de imágenes SU-2

Modo de visibilidad:

- El Visor de imágenes SU-2 es visible a otros dispositivos Bluetooth que están realizando una exploración para buscar dispositivos.
El Visor de imágenes SU-2 también se puede conectar a nuevos dispositivos compatibles Bluetooth.
- El indicador de encendido /Bluetooth está activo. Si el cargador está conectado, el indicador luminoso de las pilas está activo.

Modo de transferencia:

- El Visor de imágenes SU-2 se encuentra en modo de transferencia cuando está recibiendo imágenes mediante la conexión Bluetooth. Cuando reciba las imágenes, el Visor de imágenes SU-2 vuelve al modo de visibilidad. Es posible enviar varias imágenes durante una sesión de transferencia. Recuerde que sólo podrá estar activa una sesión de transferencia a la vez.
- El indicador luminoso de encendido /Bluetooth está activo. Si el cargador está conectado, el indicador luminoso de las pilas está activo.

Modo de fuente de alimentación:

- El Visor de imágenes SU-2 se encuentra en modo de fuente de alimentación, cuando está conectado al cargador.

Modo de reposo:

- El Visor de imágenes SU-2 pasará a modo de reposo cuando la alimentación la reciba mediante las pilas y no se use durante 10 minutos. El modo de reposo no se activará si el Visor de imágenes SU-2 está conectado al cargador, o la presentación no se ha realizado por completo.

Nivel de pila baja:

- Cuando el nivel de las pilas esté bajo, el Visor de imágenes SU-2 no pasará a modo de reposo y se mostrará en la pantalla del televisor. Conecte el cargador al Visor de imágenes SU-2 para seguir mostrando las imágenes. Recuerde que al extraer las pilas del Visor de imágenes SU-2 las imágenes que se muestran se borrarán.

Iconos del Visor de imágenes SU-2



El icono de encendido/apagado se encuentra junto al botón de encendido del Visor de imágenes SU-2.



El icono de presentación se encuentra junto al botón de pausa/continuar del Visor de imágenes SU-2.



El nivel de pilas bajas se muestra en la pantalla del televisor para indicar que el Visor de imágenes SU-2 se apagará en breve y que debe conectarlo al cargador.



El tiempo de visualización de la presentación se muestra en la pantalla del televisor e indicará que el intervalo de tiempo es de 4 segundos.



El tiempo de visualización de la presentación se muestra en la pantalla del televisor e indicará que el intervalo de tiempo es de 8 segundos.



El símbolo de imagen errónea se muestra en la pantalla del televisor e indicará que el formato de la imagen no es correcto (JPEG) o que los píxeles sobrepasan la VGA.



El símbolo de fuera de intervalo se muestra en la pantalla del televisor cuando la conexión Bluetooth entre el teléfono y el Visor de imágenes SU-2 se interrumpe durante el envío de imágenes.



El icono de transferencia de imágenes se muestra en la pantalla del televisor cuando la primera imagen se envíe al Visor de imágenes SU-2.

■ Lista de países que utilizan el estándar SECAM para televisores

La siguiente información puede que no sea exacta en algunos países ya que en algunos tienen un estándar oficial para televisores, pero las nuevas compañías por cable transmiten mediante un sistema diferente. Para usar el Visor de imágenes SU-2 con un estándar SECAM para televisores, necesita un adaptador SECAM/PAL o SECAM/NTSC que podrá adquirir en una tienda de electrodomésticos.

El estándar SECAM para televisores está en uso en los siguientes países:

Arabia Saudí (SECAM/PAL), Benín, Bulgaria, Burkina Faso, Burundi, Chad, Costa de Marfil, Egipto (SECAM/PAL), Francia, Gabón, Guadalupe, Guayana Francesa, Hungría (SECAM/PAL), Irak, Irán, Líbano, Libia, Luxemburgo (PAL/SECAM), Madagascar, Malí, Marruecos, Martinica, Mauricio, Mauritania, Mónaco, Mongolia, Nigeria, Nueva Caledonia, Polinesia Francesa, Reunión, Ruanda, Rusia, Siria, Tahití, Togo, Túnez, Ucrania (PAL/SECAM), Yibuti, Zaire

2. Información sobre las pilas

El Visor de imágenes SU-2 puede alimentarse con 4 pilas AAA. Asegúrese de cambiar las pilas a menudo para asegurar un mejor tiempo de funcionamiento. Recuerde que si usa un cargador compatible Nokia como fuente de alimentación, no tiene que extraer las pilas del Visor de imágenes SU-2. Además no olvide que el visor de imágenes no consume las pilas mientras está conectado al cargador.

■ Carga y descarga

Cuando el tiempo de funcionamiento (conversación y espera) sea notablemente más corto de lo normal, deberá adquirir una pila nueva.

Utilice únicamente las pilas aprobadas por el fabricante. Desconecte el cargador cuando no esté en uso. No deje la pila conectada a un cargador durante más de una semana, puesto que la sobrecarga puede acortar su duración. Si no se utiliza una pila que está totalmente cargada, ésta se descarga por sí sola transcurrido un tiempo.

Utilice la pila sólo para la finalidad expuesta aquí.

No utilice nunca el cargador o la pila si están dañados.

No cortocircuite la pila. Puede producirse un cortocircuito accidental si, por ejemplo, lleva consigo una pila de repuesto en el bolsillo o en el bolso junto a un objeto metálico (una moneda, un clip o un bolígrafo) que ocasiona la conexión directa de los terminales + y - de la pila (las bandas metálicas de la pila).

El cortocircuito de las terminales puede dañar la pila o el objeto que esté conectado a la misma.

Si deja la pila en lugares calientes o fríos como, por ejemplo, un vehículo completamente cerrado en verano o en invierno, reducirá la capacidad y la duración de la misma. Procure mantenerla siempre entre 15°C y 25°C (59°F y 77°F). Un dispositivo con una pila demasiado fría o caliente puede no funcionar temporalmente, aun estando completamente cargada. El rendimiento de las pilas se ve particularmente limitado con temperaturas inferiores al punto de congelación.

¡No deseche las pilas tirándolas al fuego!

Deshágase de las pilas conforme a las normativas locales; por ejemplo reciclándolas. No las tire a la basura doméstica.

Cuidado y mantenimiento

El Visor de imágenes SU-2 es un producto de diseño y fabricación excelentes y debe tratarse con cuidado. Las sugerencias que se incluyen a continuación le ayudarán a cumplir las condiciones de garantía y a disfrutar de este producto durante años.

- Mantenga todos los accesorios fuera del alcance de los niños.
- Mantenga el Visor de imágenes SU-2 seco. La lluvia, la humedad y los líquidos contienen minerales que pueden oxidar los circuitos electrónicos.
- No utilice ni guarde el Visor de imágenes SU-2 en lugares sucios o polvorientos. Las piezas móviles podrían dañarse.
- No guarde el Visor de imágenes SU-2 en lugares calientes. Las altas temperaturas pueden reducir la duración de los dispositivos electrónicos, dañar las baterías y deformar o derretir algunos plásticos.
- No guarde el Visor de imágenes SU-2 en lugares fríos. Cuando recupera su temperatura normal, puede formarse humedad en su interior, lo cual puede dañar las placas de los circuitos electrónicos.
- No intente abrir el Visor de imágenes SU-2. La manipulación del visor por personas no especializadas puede dañarlo.
- No deje caer, golpee ni mueva bruscamente el Visor de imágenes SU-2. Si lo manipula bruscamente, pueden romperse las placas de circuitos internos.
- No utilice productos químicos perjudiciales, disolventes ni detergentes fuertes para limpiar el Visor de imágenes SU-2.
- No pinte el Visor de imágenes SU-2. La pintura puede obstruir las piezas móviles e impedir un funcionamiento correcto.

Si el Visor de imágenes SU-2 no funciona correctamente, llévelo al distribuidor autorizado más cercano. El personal le ayudará a resolver su problema y, si es preciso, le ofrecerá servicio técnico.